

11-9-2020



Instituto Tecnológico Superior de Jerez



# Actividad 1 Mapa Conceptual

Jerez de García Salinas

Alumno:

Mario Alberto Loya Rodríguez

Carrera:

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Semestre 7

Materia:

Programación WEB

Tema:

1.- Introducción a las aplicaciones web

No. de control:

16070135

Profesor:

ISC Salvador Acevedo Sandoval

## Cuestionario

1. ¿Qué es canvas y cuando fue creado?

Un elemento HTML incorporado en 2004 que permite la generación de gráficos dinámicamente por medio del scripting.

2. ¿Qué es xmlhttprequest y cuando fue creado?

Es un objeto JavaScript que fue diseñado por Microsoft en 2002 y adoptado por Mozilla, Apple y Google. Actualmente es un estándar de la W3C. Proporciona una forma fácil de obtener información de una URL sin tener que recargar la página completa

3. ¿Qué son las cookies y cuando fueron creadas?

Su propósito principal es identificar al usuario almacenando su historial de actividad en un sitio web específico, de manera que se le pueda ofrecer el contenido más apropiado según sus hábitos y fueron creadas en 1994.

4. ¿Qué es DRAG AND DROP cuando fue creado?

Las interfaces Drag-and-Drop posibilitan arrastrar y soltar archivos en una página web

5. ¿Qué es XML y cuando fue creado?

Un lenguaje de marcado que define un conjunto de reglas para codificar documentos en un formato que sea legible por humanos y por máquinas. También enfatiza la simplicidad, la generalidad y la usabilidad de Internet y fue creado en 1998.

6. ¿En qué fecha se lanzó el primer navegador y cuál era su nombre?

Mosaic fue el primer navegador de internet y fue creado en el año 1992.

7. ¿Qué son los eventos de toque y cuando fueron creados?

La especificación de eventos táctiles que define un conjunto de eventos de bajo nivel que representan uno o más puntos de contacto con una superficie sensible al tacto y los cambios de esos puntos con respecto a la superficie. Fueron implementados en el 2011.

8. ¿Qué es el protocolo HTTP y cuando fue creado?

Un lenguaje de marcado que define un conjunto de reglas para codificar documentos en un formato que sea legible por humanos y por máquinas. También enfatiza la simplicidad, la generalidad y la usabilidad de Internet y su desarrollo duro de 1989 a 1991.

9. Escribe los años en que crearon las diferentes versiones de HTML

- HTML1: 1991
- HTML2: 1994
- HTML3: 1995
- HTML3.2: 1997
- HTML4: 1998
- HTML5: 2008

10. ¿Cuáles navegadores han sido creados hasta la fecha?

- Mosaic
- NetScape
- Opera
- Internet Explorer
- Safari
- Firefox
- Chrome

11. ¿Qué es SVG y cuando fue creado?

Significa gráficos vectoriales escalables y es un formato de imagen vectorial basado en XML para gráficos bidimensionales con soporte para interactividad y animación. Fue creado en 2001.

12. ¿Para qué sirve la ubicación geográfica?

Funcionalidad utilizada como parte de las consultas de los usuarios, por ejemplo, para guiar a alguien a un punto de destino.

13. ¿Cuál es el tráfico que se presenta a través de internet en los últimos 5 años?

27.483 PB/Mes

14. ¿Cuántos usuarios de internet globales han habido en los últimos 5 años?

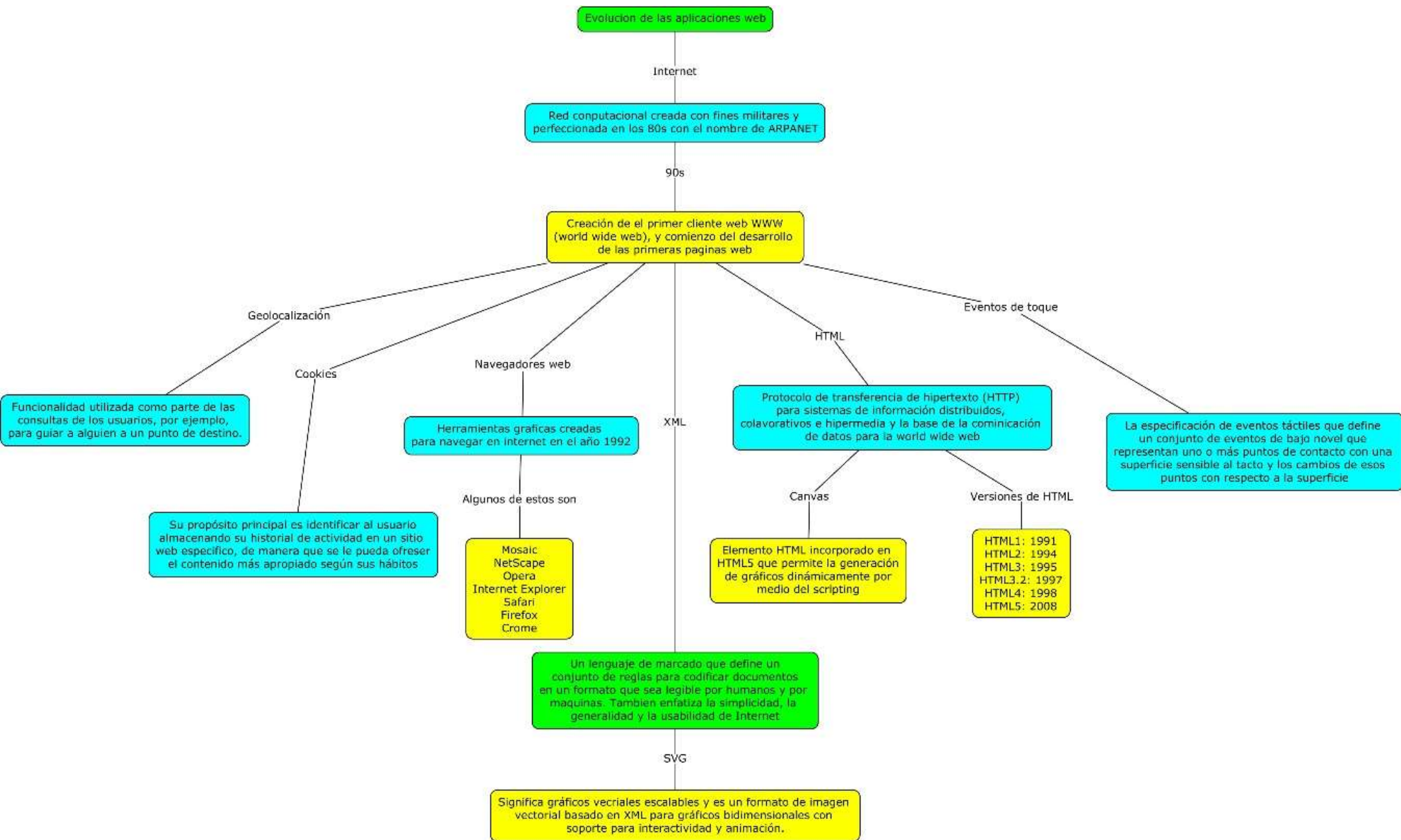
2.270 Millones

15. ¿Cuál es el tráfico que se presentaba a través de internet los primeros años de la internet?

0.001 PB/Mes

16. ¿Cuántos usuarios de internet globales había en los primeros años del internet?

2.63 Millones



## Referencias

*La evolución de la web.* (11 de 09 de 2020). Obtenido de <http://www.evolutionoftheweb.com/#/growth/day>